

Title (en)
Navigation method and navigation system

Title (de)
Navigationsverfahren und Navigationssystem

Title (fr)
Procédé de navigation et système de navigation

Publication
EP 1274058 A1 20030108 (DE)

Application
EP 01440205 A 20010705

Priority
EP 01440205 A 20010705

Abstract (en)
A journey destination is chosen from a list via a navigation terminal (2-4,) and, when selected along with the current location, is transmitted to a remote central computer (8). One or more journey routes and corresponding times are worked out. The central computer then transmits the journey route and time to a navigation terminal. An Independent claim is also included for a system for navigating vehicles with devices like a modified mobile telephone for transmitting data to determine a position.

Abstract (de)
Bei einem Navigationssystem (1), insbesondere für Fahrzeuge, mit Mitteln zur Positionsbestimmung umfasst ein Navigationsendgerät (2-4) eine Bedienvorrichtung, eine Anzeigevorrichtung, einen Ansagespeicher und ein Sende-/Empfangsgerät und steht über Datenübertragungsmittel mit einem zentralen Rechner zumindest zeitweise in Verbindung. Ein Navigationssystem (1) mit einem solchen Navigationsendgerät (2-4) ist besonders kostengünstig, da im Navigationsendgerät (2-4) keine Daten über das Verkehrsnetz (Straßenkarten) gespeichert werden müssen. <IMAGE>

IPC 1-7
G08G 1/0968

IPC 8 full level
G01C 21/34 (2006.01); **G08G 1/0968** (2006.01)

CPC (source: EP)
G01C 21/3611 (2013.01); **G08G 1/096811** (2013.01); **G08G 1/096822** (2013.01); **G08G 1/096838** (2013.01); **G08G 1/096844** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] EP 0715289 A2 19960605 - MANNESMANN AG [DE]
- [XY] DE 4429121 C1 19960222 - SIEMENS AG [DE]
- [XY] DE 19747230 A1 19990512 - BOSCH GMBH ROBERT [DE]
- [XY] WO 9214215 A1 19920820 - PETERSON THOMAS D [US]
- [XY] US 5933100 A 19990803 - GOLDING ANDREW R [US]
- [XY] EP 1069545 A1 20010117 - CIT ALCATEL [FR]

Cited by
DE102006061650A1; US8174447B2; US7613563B2

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1274058 A1 20030108; EP 1274058 B1 20031217; AT E256909 T1 20040115; DE 50101198 D1 20040129

DOCDB simple family (application)
EP 01440205 A 20010705; AT 01440205 T 20010705; DE 50101198 T 20010705